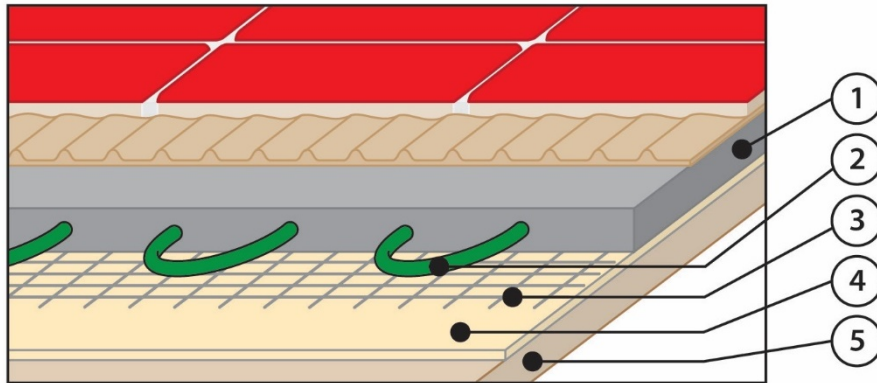


LYNVEJLEDNING

ARBEJDSBESKRIVELSE MED ELVARMKABEL PÅ GULVSPÅNPLADE



Korte fakta

1. Bostik Floor Screed 1040 Fiber Quick, 1050 Fiber eller 1055 Fiber Maxi (minimum 12 mm)
2. Elvarmekabel.
3. Armeringsnet Ø2,5 mm , maskestørrelse 50-100 mm
4. Primer 6000
5. Underlag af gulvspånplade.

Underlag

Du skal sikre dig, at gulvbjælkelaget er dimensioneret til at blive belagt med keramisk materiale.

Priming

Påfør Bostik Primer 6000 fortyndet 5:1 med vand. Lad tørre i 24 timer.

Udjævning

Læg armeringsnettet ud med mindst 100 mm indstik. Afskær armeringsstænger efter behov i sammenføjningerne, så nettene kan mødes i samme plan.

Monter elvarmekablet i henhold til producentens anvisninger.

I vådrum påføres mindst 10 mm flydespartelmasse over varmekablet.

Følg altid varmekabelproducentens anbefalinger.

Mindste spartellag er 12 mm.

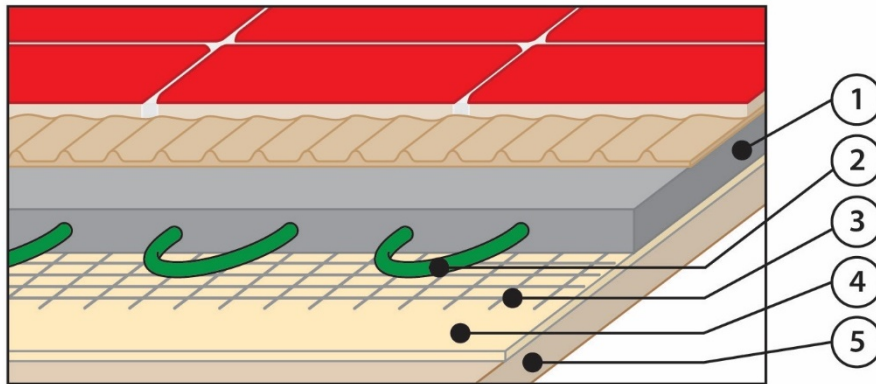
Gangbart efter

Se de respektive produktdatablade

Belægning

Se de respektive produktdatablade. Ved limning af plastråtter etc. skal gulvbranchens (GBR) limningsanbefalinger følges.

ARBEJDSBESKRIVELSE MED ELVARMEKABEL PÅ GULVSPÅNPLADE



1. Bostik Floor Screed 1040 Fiber Quick, 1050 Fiber eller 1055 Fiber Maxi (minimum 12 mm)
2. Elvarmekabel.
3. Armeringsnet Ø2,5 mm , maskestørrelse 50-100 mm
4. Primer 6000
5. Underlag af gulvspånplade.

Generelt

- Der findes mange forskellige gulvvarmekonstruktioner med elvarmekabler på markedet, som bl.a. adskiller sig ved den måde, som elvarmekablet monteres på gulvspånpladen. I denne arbejdsbeskrivelse behandles montering af elvarmekablet på et armeringsnet på gulvspånpladen.
- For at opnå det bedste resultat skal rummets, gulvets og materialets temperatur være +10°C – +25°C og den relative fugtighed 30 -60 % RF.
- I vådrum skal der altid påføres et af Bostiks typegodkendte tætningslagssystemer inden monteringen af keramisk belægning. Der skal findes et fald mod afløbet, inden tætningslaget påføres. Følg anbefalingerne fra BKR eller alternativt fra GVK for vådrumsinstallation.

Underlag

- Konstruktionen skal være dimensioneret således, at den kan klare den projekterede belastning.
- For at kunne belægge et gulv med keramiske klinker skal stabiliteten (bøjningsstivheden) i underlaget svare til en 22 mm gulvspånplade monteret på strøer med en maksimal centrumsafstand på 300 mm.
- Gulvspånpladen bør være af fugtbestandig kvalitet (V 313).
- Rengør spånpladen, fjern alle eventuelle limrester, slib om nødvendigt. Kontroller at spånpladen er ordentligt fastgjort.
- Tætn alle eventuelle revner i gulvet med Bostik Latexfugemasse.
- Påføringen af flydespartelmassen øger gulvkonstruktionens bøjningsstivhed og fungerer som et bevægelsesoptagende lag.

Priming

- Hele overfladen primes med Bostik Primer 6000, fortyndet 5:1 med vand (5 dele primer+ 1 del vand). Indarbejd primeren i underlaget med en blød børste.
- Sørg for, at der ikke dannes nogle pytter af primer på underlaget.
- Det er vigtigt, at primeren er helt tør, før udjævningen påbegyndes.

Den information, vi præsenterer, er baseret på vore nuværende testresultater og på lang praktisk erfaring. Den er beregnet til at hjælpe brugeren med at finde den bedst egnede arbejdsmetode og få det bedst mulige resultat. Da vi ikke kan kontrollere brugerens arbejdsforhold, kan vi ikke påtage os noget ansvar for arbejdsresultatet. I hvert enkelt tilfælde anbefales det at prøve sig frem og kontrollere kontinuerligt.

Montering af elvarmekabel

- Fastgør armeringsnettet på gulvspånpladen med Bostik Smeltelim 9951 eller med en hæftepistol. Det er vigtigt, at armeringsnettet ligger plant mod underlaget.
- Overlap med mindst 100 mm ved sammenføjning af nettet.
- Afskær armeringsstænger efter behov i sammenføjningerne, så nettene kan mødes i samme plan.
- Installer elvarmekablet i henhold til producentens anvisninger. Kablet skal fastgøres omhyggeligt for at undgå, at det flyder op i flydespartelmassen (maks. 100 mm mellem befæstningspunkterne).
- Læg kablet med ca. 20 cm afstand til afløbet for at gøre faldspartlingen ved afløbet lettere.

Udjævning

- I vådrum påføres flydespartelmassen mindst 10 mm over varmekablet.
- I tørre rum påføres flydespartelmassen mindst 3-5 mm over varmekablet.
- Følg altid varmekabelproducentens anbefalinger angående flydespartelmassens lagtykkelse. Minimum er dog altid 12 mm
- Flydespartelmassen blandes med rent vand med en maskinpisker eller spartelmassepumpe til en jævn masse uden klumper.
- Den blandede spartelmasse hældes eller pumpes ud på gulvet og fordeles med en spartel til en jævn overflade.
- Hvis det er nødvendigt at slibe, kan det gøres efter ca. 12 timer. Obs! Vær forsigtig, så varmekablet ikke bliver skadet.

Gangbart efter

Se de respektive produktdatablade

Belægning

Se de respektive produktdatablade

- Hvis der skal lægges keramisk gulvbelægning på flydespartelmassen, og der er installeret gulvvarme, skal gulvvarmen være slået fra i 28 dage efter fugning.
- Obs! Gulvvarmen må tidligst tages i brug 28 døgn efter spartlingen eller fugning af klinkerne og kan derefter forhøjes med 5°C pr. døgn op til maks. + 28°C.

Husk at

- Underlaget skal være fast og godt rengjort.
- Primingen har tre vigtige funktioner; at sikre hæfteevnen mellem flydespartelmassen og underlaget, at hindre vand fra flydespartelmassen i at trænge ind i underlaget og at forhindre, at luft fra underlaget stiger op til overfladen og giver blærer i sparteloverfladen.
- Primeren skal arbejdes ind i overfladen med en blød børste for at opnå det bedste resultat. Selv efter omhyggelig støvsugning er underlaget støvet og børstningen sikrer en god kontakt mellem primer og underlag.
- Indtørrede pytter af primer medfører dårlig hæfteevne og risiko for fejl.
- Brug altid rent vand og den korrekte mængde vand ved blanding af flydespartelmassen. Vandtemperaturen skal være mellem +8°C - +20°C
- Hærdningstiden, der er angivet på forpakningen/produktdatabladet gælder ved +20°C og 50 % RF.
- Ved højere temperaturer forkortes hærdningstiden og flydespartelmassens åbningstid.
- Ved lavere temperaturer og/eller dårlig ventilation forlænges tørretiden.
- Luftcirkulationen bør være >0,5 ggr/time.
- Den udjævnede overflade må ikke udsættes for direkte sollys eller træk.

Den information, vi præsenterer, er baseret på vore nuværende testresultater og på lang praktisk erfaring. Den er beregnet til at hjælpe brugeren med at finde den bedst egnede arbejdsmetode og få det bedst mulige resultat. Da vi ikke kan kontrollere brugerens arbejdsforhold, kan vi ikke påtage os noget ansvar for arbejdsresultatet. I hvert enkelt tilfælde anbefales det at prøve sig frem og kontrollere kontinuerligt.

Arbejdsbeskrivelse: G10
Dato: 10-10-2017
Erstatter: 22-12-2011



- I vådrum skal afløbet være omhyggeligt fastgjort til bjælkelaget, og der skal være monteret en 13 mm brøndhals.
- I vådrum skal der altid påføres et af Bostiks typegodkendte tætningslagssystemer inden monteringen af keramisk belægning. Flydespartelmassen skal altid tildækkes med et tætningslag.
- Kontroller altid faldet i vådrummet, inden tætningslaget påføres.

Produkter

- Bostik Primer 6000
- Stopliste
- Armeringsnet
- Bostik Latexfugemasse
- Smeltelim 9951
- Bostik Gulvflydespartelmasse

Værktøj

- Tandspartel
- Blandingsbeholder
- Spartelmassepisker
- Spartelmassepumpe
- Blød børste

Den information, vi præsenterer, er baseret på vore nuværende testresultater og på lang praktisk erfaring. Den er beregnet til at hjælpe brugeren med at finde den bedst egnede arbejdsmetode og få det bedst mulige resultat. Da vi ikke kan kontrollere brugerens arbejdsforhold, kan vi ikke påtage os noget ansvar for arbejdsresultatet. I hvert enkelt tilfælde anbefales det at prøve sig frem og kontrollere kontinuerligt.